

## خبر صحفي

### خلال مشاركته في مؤتمر ومعرض ASHRAE بأمريكا

## أحمد بن شعفار يطلع على آخر مستجدات اتفاقيات "إمباور" مع ASHRAE لإصدار دليل معياري عالمي ولتطوير الجيل الثالث من محطات تبريد المناطق

دي، الإمارات العربية المتحدة، 4 فبراير 2026: التقى سعادة أحمد بن شعفار، الرئيس التنفيذي لمؤسسة الإمارات لأنظمة التبريد المركزي ش.م.ع "إمباور"، أكبر مزود لخدمات تبريد المناطق في العالم، قيادات الجمعية الأمريكية لمهندسي التبريد والتدفئة وتكييف الهواء (ASHRAE)، وذلك على هامش مشاركة المؤسسة في مؤتمر ومعرض ASHRAE 2026 الذي استضافته مدينة لاس فيغاس بولاية نيفادا في الولايات المتحدة الأمريكية.

وضم اللقاء ويليام مكوايد رئيس الجمعية، وجيف ليتلتون نائب الرئيس التنفيذي، وسارة ماستون الرئيس المنتخب، وأشيش راخجا أمين الخزينة، حيث جرى بحث آخر مستجدات اتفاقيات التعاون الموقعة بين "إمباور" وASHRAE، واستعراض التقدم المحرز في المبادرات المشتركة، وفي مقدمتها الأبحاث المتعلقة بتطوير الجيل الثالث من أنظمة تبريد المناطق.

كما ناقش الجانبان مراحل إعداد الدليل الإرشادي لتبريد المناطق، الذي يجري العمل على تطويره ليصدر كدليل معياري معتمد عالمياً وقابل للتطبيق في مختلف دول العالم، بما يسهم في توحيد أفضل الممارسات ورفع كفاءة هذا القطاع الحيوي.

وتناول الاجتماع آفاق البحث والتطوير في أنظمة تبريد المناطق، والجهود المشتركة لتعزيز كفاءة الطاقة، وتقديم حلول مبتكرة وأكثر استدامة، تدعم متطلبات المدن الحديثة وتسهم في خفض الانبعاثات وتحقيق أهداف الاستدامة على المدى الطويل

وقال سعادة أحمد بن شعفار، الرئيس التنفيذي لمؤسسة التبريد المركزي ش.م.ع "إمباور": "تأتي هذه اللقاءات في إطار حرص "إمباور" على الإسهام الفاعل في صياغة مستقبل تبريد المناطق على المستوى العالمي، انطلاقاً من إيماننا الراسخ بأن هذا القطاع يشكل ركيزة أساسية لرفع كفاءة الطاقة وتعزيز الاستدامة في المدن الحديثة. وتكتسب شراكتنا مع الجمعية الأمريكية لمهندسي التبريد والتدفئة وتكييف الهواء أهمية خاصة، لما تمثله من تكامل بين الخبرة التطبيقية المتراكمة لدى "إمباور" بصفتها أكبر مزود لخدمات تبريد المناطق في العالم، وبين الخبرات البحثية والمعيارية التي تتمتع بها الجمعية.

ونعمل من خلال مشاريع البحث المشترك وتطوير الأدلة الإرشادية المعيارية على ترسیخ أسس علمية وتقنية قابلة للتطبيق عالمياً، تدعم تطوير الجيل الجديد من أنظمة تبريد المناطق، وتسهم في خفض استهلاك الطاقة والانبعاثات الكربونية، وتعزيز مرونة واستدامة البنية التحتية الحضرية. ونؤمن بأن تبادل المعرفة وبناء الشراكات الدولية يشكلان المسار الأمثل لتسريع التحول نحو حلول تبريد أكثر كفاءة واستدامة، بما يواكب تطلعات المدن المستقبلية ويدعم الأجندة العالمية للعمل المناخي".

ويُذكر أن "إمباور" كانت قد وقعت اتفاقيتين مع الجمعية الأمريكية لمهندسي التدفئة والتبريد وتكييف الهواء (ASHRAE) خلال عام 2024، الأولى لصياغة الدليل الإرشادي وإصداره كدليل معياري لتبريد المناطق معتمد عالمياً لتبريد المناطق قابل للتطبيق في مختلف دول العالم والثانية لتطوير الجيل الثالث من أنظمة تبريد المناطق، من خلال تنفيذ دراسات بحثية علمية متقدمة ومبتكرة.

واختتمت "إمباور" مشاركتها الفاعلة في فعاليات مؤتمر ومعرض الجمعية الأمريكية لمهندسي التبريد والتدفئة وتكييف الهواء 2026 ASHRAE & Expo 2026، الذي أُقيم خلال الفترة من 31 يناير إلى 4 فبراير 2026. وجاءت هذه المشاركة ضمن استراتيجيةها الهدافـة إلى تعزيز حضورها الدولي، والمساهمة بفعالية في رسم ملامح مستقبل تبريد المناطق، من خلال توسيع آفاق الحوار والعمل المشترك مع نخبة من أبرز الجهات العالمية المتخصصة في أنظمة التبريد والتدفئة وتكييف الهواء.

-انتهى-